

TEST LEADS 1000 V (CAT II and CAT III / CAT IV) According to IEC 61010-031
CORDONS POINTE DE TOUCHE 1000 V (CAT II and CAT III / CAT IV) Selon CEI 61010-031
SICHERHEITSMESSLEITUNGEN 1000 V (CAT II and CAT III / CAT IV) Nach IEC 61010-031

New, April 2012 : cap CATIII/CATIV for Ø4 tips (sauf type 3).

Benefits : protection 1000V CATIII and 600V CATIV.

Nouveau, Avril 2012 : capuchon CATIII/CATIV pour pointes Ø4

(sauf type 3). Avantage : protection 1000V CATIII / 600V CATIV.

Neu, April 2012 : isolierkappe CATIII/CATIV für Ø4 spitze (außer type 3). Vorteile : Schutz 1000V CATIII und 600V CATIV.



Type 1

Ø4 or Ø2 tip to specify
 Pointe Ø4 ou Ø2, à préciser
 Mit Ø2 oder Ø4 Spitzen lieferbar (bitte angeben)



Type 2

Ø4 or Ø2 tip to specify
 Pointe Ø4 ou Ø2, à préciser
 Mit Ø2 oder Ø4 Spitzen lieferbar (bitte angeben)



Cap removed – protection 1000V CATII
 Capuchon retiré – protection 1000V CATII
 Isolierkappe weggenommen
 – Schutz 1000V CATII



Cap set up – protection 1000V CATIII/600V CATIV
 Capuchon en place – protection 1000V CATIII/600V CATIV
 Isolierkappe gesteckt – Schutz 1000V CATIII/600V CATIV



Type 3

Ø4 or Ø2 tip to specify
 Pointe Ø4 ou Ø2, à préciser
 Mit Ø2 oder Ø4 Spitzen lieferbar (bitte angeben)



Type 4

Ø4 or Ø2 tip to specify
 Pointe Ø4 ou Ø2, à préciser
 Mit Ø2 oder Ø4 Spitzen lieferbar (bitte angeben)

Reference - Colours # red or black. Référence - Couleurs # rouge ou noir. Bestell-Nr - Farben # rot oder schwarz				L cm	Wire Câble Litze	Max current I admissible Bemes- sungsstrom
Type 1 - Ø2 1000 V CAT II	Type 2 - Ø2 1000 V CAT II	Type 3 - Ø2 1000 V CAT II	Type 4 - Ø2 1000 V CAT II			
4310-d2-IEC-100# 4310-d2-IEC-150#	4410-d2-IEC-100# 4410-d2-IEC-150#	4610-d2-IEC-100# 4610-d2-IEC-150#	4710-d2-IEC-100# 4710-d2-IEC-150#	100 150	PVC 0,75 mm ² T °C -20 +80	12 A
4311-d2-IEC-100# 4311-d2-IEC-150#	4411-d2-IEC-100# 4411-d2-IEC-150#	4611-d2-IEC-100# 4611-d2-IEC-150#	4711-d2-IEC-100# 4711-d2-IEC-150#	100 150	Silicone 0,75 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	12 A
4312-d2-IEC-100# 4312-d2-IEC-150#	4412-d2-IEC-100# 4412-d2-IEC-150#	4612-d2-IEC-100# 4612-d2-IEC-150#	4712-d2-IEC-100# 4712-d2-IEC-150#	100 150	PVC 1,00 mm ² T °C -20 +80	20 A
4319-d2-IEC-100# 4319-d2-IEC-150#	4419-d2-IEC-100# 4419-d2-IEC-150#	4619-d2-IEC-100# 4619-d2-IEC-150#	4719-d2-IEC-100# 4719-d2-IEC-150#	100 150	Silicone 1,00 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	20 A
4315-d2-IEC-100# 4315-d2-IEC-150#	4415-d2-IEC-100# 4415-d2-IEC-150#	4615-d2-IEC-100# 4615-d2-IEC-150#	4715-d2-IEC-100# 4715-d2-IEC-150#	100 150	PVC 1,50 mm ² T °C -20 +80	25 A
4313-d2-IEC-100# 4313-d2-IEC-150#	4413-d2-IEC-100# 4413-d2-IEC-150#	4613-d2-IEC-100# 4613-d2-IEC-150#	4713-d2-IEC-100# 4713-d2-IEC-150#	100 150	Silicone 1,50 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	25 A
4317-d2-IEC-100# 4317-d2-IEC-150#	4417-d2-IEC-100# 4417-d2-IEC-150#	4617-d2-IEC-100# 4617-d2-IEC-150#	4717-d2-IEC-100# 4717-d2-IEC-150#	100 150	PVC 2,50 mm ² T °C -20 +80	36 A
4314-d2-IEC-100# 4314-d2-IEC-150#	4414-d2-IEC-100# 4414-d2-IEC-150#	4614-d2-IEC-100# 4614-d2-IEC-150#	4714-d2-IEC-100# 4714-d2-IEC-150#	100 150	Silicone 2,50 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	36 A
Type 1 - Ø4 1000 V CAT II 1000 V CAT III 600 V CAT IV	Type 2 - Ø4 1000 V CAT II 1000 V CAT III 600 V CAT IV	Type 3 - Ø4 1000 V CAT II	Type 4 - Ø4 1000 V CAT II 1000 V CAT III 600 V CAT IV			
4310-d4-IEC-100# 4310-d4-IEC-150#	4410-d4-IEC-100# 4410-d4-IEC-150#	4610-d4-IEC-100# 4610-d4-IEC-150#	4710-d4-IEC-100# 4710-d4-IEC-150#	100 150	PVC 0,75 mm ² T °C -20 +80	12 A
4311-d4-IEC-100# 4311-d4-IEC-150#	4411-d4-IEC-100# 4411-d4-IEC-150#	4611-d4-IEC-100# 4611-d4-IEC-150#	4711-d4-IEC-100# 4711-d4-IEC-150#	100 150	Silicone 0,75 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	12 A
4312-d4-IEC-100# 4312-d4-IEC-150#	4412-d4-IEC-100# 4412-d4-IEC-150#	4612-d4-IEC-100# 4612-d4-IEC-150#	4712-d4-IEC-100# 4712-d4-IEC-150#	100 150	PVC 1,00 mm ² T °C -20 +80	20 A
4319-d4-IEC-100# 4319-d4-IEC-150#	4419-d4-IEC-100# 4419-d4-IEC-150#	4619-d4-IEC-100# 4619-d4-IEC-150#	4719-d4-IEC-100# 4719-d4-IEC-150#	100 150	Silicone 1,00 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	20 A
4315-d4-IEC-100# 4315-d4-IEC-150#	4415-d4-IEC-100# 4415-d4-IEC-150#	4615-d4-IEC-100# 4615-d4-IEC-150#	4715-d4-IEC-100# 4715-d4-IEC-150#	100 150	PVC 1,50 mm ² T °C -20 +80	25 A
4313-d4-IEC-100# 4313-d4-IEC-150#	4413-d4-IEC-100# 4413-d4-IEC-150#	4613-d4-IEC-100# 4613-d4-IEC-150#	4713-d4-IEC-100# 4713-d4-IEC-150#	100 150	Silicone 1,50 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	25 A
4317-d4-IEC-100# 4317-d4-IEC-150#	4417-d4-IEC-100# 4417-d4-IEC-150#	4617-d4-IEC-100# 4617-d4-IEC-150#	4717-d4-IEC-100# 4717-d4-IEC-150#	100 150	PVC 2,50 mm ² T °C -20 +80	36 A
4314-d4-IEC-100# 4314-d4-IEC-150#	4414-d4-IEC-100# 4414-d4-IEC-150#	4614-d4-IEC-100# 4614-d4-IEC-150#	4714-d4-IEC-100# 4714-d4-IEC-150#	100 150	Silicone 2,50 mm ² T° C-60 +180 (pic 230)	36 A

Material : Contacts : brass and CuBe / Ni / Au / Ni (available) Insulators : Polypropylene/Polyamide.
 Matière : Contacts : lation et CuBe / Ni / Au / Ni possible. Isolants : Polypropylène/Polyamide.
 Materials : Kontakte : CuBe und Messing vernickelt/Au/Ni auf Anfrage. Isolation : Polypropylen/Polyamide.